

February, 2017
Vol. 32
No. 1

Rehabilitation

Engineering

リハビリテーション・エンジニアリング

特集

センサとリハ工学

お知らせ

特 集

特集にあたって	谷口 公友	1
ビッグデータ時代のセンサ活用のプラスとマイナス	大日方 五郎	2
心電、筋電、脳波を計測する超小型無線生体計測システム	深澤 総一	10
ウェアラブル心電・呼吸・加速度センサー	伊藤 嘉春	12
座圧分布測定システム CONFORMat	井上 良	14
モバイル型アイマークレコーダー	中村 祥悟	16
オートボック社の電子制御膝継手 C-Leg® について	八幡 濟彦・仲内 信行	19
ロボティックマットレス「レイオス」の開発 一体圧と体動の可視化	三村 真季	23
センサーを使った現場での応用事例	上野 忠浩	27
補聴器におけるセンサと聴覚障害の情報保障	成沢 良幸・大沼 直紀	31

研究論文

重症心身障害児・者における入浴介助に用いる福祉機器の使用群と不使用群の比較	高橋 恵一	35
---	-------	----

連 載

車椅子の歴史 第四回 箱根式車椅子と北島藤次郎	桂 律也	43
----------------------------------	------	----

報 告

第31回リハビリテーション工学カンファレンス in こうち	下元 佳子	47
日本福祉のまちづくり学会全国大会 in 函館 2016	村井 裕樹	48
第12回義肢装具 SIG 講習会参加報告	増田 美紅	49
第32回日本義肢装具学会学術大会	辻村 和見	50
2016 リオパラリンピックの舞台裏	月城 慶一	51
強化段ボールを用いた仮設住宅用家具の製作ワークショップ【第2回】	岩崎 満男	52

福祉機器コンテスト 2016 結果報告書

